## Index of Claims



Application/Control No.

10/772,792

Examiner

Date

Callie E. Shosho

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CAGLE, PHILLIP C.

Art Unit

1714

	<b>√</b>	Rejected
,	=	Allowed

L	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal				
0	Objected				

		L_					J		L		
		т—				_					7
Cla	aim	ــــ		_	,	Dat	e			_	١.
Finat	Original	5/8/07									
	1		-	-	-	-	-		$\vdash$		┨.
	12	П	Т	Т		T			-		1
	2 3	Γ		Г	T		Ī		1	T	1
	4			1		Τ				Τ	1
	5	Г	Т	$\vdash$	T-		T	T	$\vdash$	1	1
	6	Г		T	†	1	T	T	†	<b>†</b>	1
	7	Г					T	1	1	1	1
	8					T					1.
	<b>4</b>										1
	1D 1h	·									
	14	_	_	L	_						] `
	12	1	1		<u> </u>		┖			L	
	12 13 14 15 16 17 18	1	1	_	$\vdash$	1	_	L	$\perp$	1_	1
	14	Н	1	_	1	╄	<u> </u>	ļ	┞-		-
-	15	Н	-	<u> </u>	<del> </del>			-	├-	├-	-
-	17	Н	+	┢╌	╁	╁	<u> </u>	┢	╁—	├	-
	18	J	+	$\vdash$	$\vdash$	+-	_	⊢	┼	╁	┨.
	19.	•	t	$\vdash$	t		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	١.
	20		T	<u>├</u>		T		$\vdash$		<u> </u>	1
	24				1	1		$\vdash$			1
	AAA										1
	23	1									1
	23 24 25	L,	<u> </u>	_							
	25	V	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	١.
	26	4	⊢	_	ــ	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	
	26 27 28 29	+	+-	_	-	├	-	⊢		<b>├</b>	-
$\vdash$	20	+	├	-	-			<del> </del>	⊢	├	1
	30	+	<u> </u>	┢┈	╁	╁	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>	ł
	31	+	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	╁─	ł
	32	V		┢			-			-	<u> </u>
	31 32 38	<u> </u>				·	_			┰	1
	34								_		1
	<b>~36</b>										] .
	36										
	37	1	<u> </u>		_						
	38		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<b>.</b>				_	
	39 40	1	-	_		_	$\vdash$			├	ŀ
$\vdash$	41	· V	-		-	H	-		-	-	ł
	42		$\vdash$		-	$\vdash$		-	-		ľ
	43							-			ĺ
	44		П	_							ŀ
	45	_									
	46										
$\Box$	47										
	48				<u> </u>	$\sqcup$					
<b>  </b>	49				_	Щ				$\vdash$	
L	50		ı İ			1					

	- Cidiiii		⊢				Dat	<del>-</del>			
	Final	Original									
		51		Τ.	$\top$			Т	T	T	
		52		1	T	1		<b>!</b>	1		
		53 54 55	Г	T	1	$\top$	T		1		<u> </u>
		54		1	T	1	1	Г	T	1	t
		55		$\vdash$	T	$\vdash$	$\top$	$\vdash$	<del>                                     </del>	i	┢
	_	56		╁	†-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	十	<del>                                     </del>	$\vdash$
	,	57		┼┈	<del> </del>	+	+	<u>                                      </u>	-	+-	┢
		58	_	$\vdash$	╁╌	╁	╁	╁┈	$\vdash$	┼	$\vdash$
		59		1	╁╴	╁	┼┈	$\vdash$	·		┢
		60		$\vdash$	+	╁	╁	<del> </del>	├	$\vdash$	├
٠,		61	┝	╁	╁	╁	╁	⊢	├	╁	-
		62	├─	╁	╁	+	┢	⊢	-	<u> </u>	
1		62 63	┝	$\vdash$	┼-	╁		├	-	<del>                                     </del>	
		64	<del> </del>	┢	╁	╁	+-	┢	$\vdash$	-	
		65	$\vdash$	┢┈	╁	╁	-		┢	$\vdash$	
		66		╁╌	╁	╁	$\vdash$		╁	-	-
		67	-	├	+	$\vdash$	├	-	-	├─	-
		68	_	╁	╁╌	╁	-		<u> </u>	├	┢
i		69		┢	╁	┢	<del> </del>	$\vdash$		-	-
		70		├	$\vdash$	┼	├	┝	-		-
		70		├	╁	-	├	-	-	⊢	-
		71 72 73		⊢	+	├	+-	-	├	├-	_
		72	·	-	╀	<u> </u>	┢	⊢		$\vdash$	-
		74			┢	-	-	$\vdash$			-
-		74 75		⊢	┢	<u> </u>	├	_	-	-	
		76	_	-	┢╾	⊢	ļ	├	┝	⊢	_
		77		-	╁╾	┢	┢	-			<u> </u>
ŀ		78	_	-	$\vdash$	├-	╁	$\vdash$		-	
ł		79	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$		-		H
ł		80		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	┢		-	$\vdash$	
ł		81		├	-	$\vdash$			_	$\vdash$	
ł		82		┝	-	-	$\vdash$	-		-	
ŀ		83		-	┢	┢	-	_		-	-
ŀ		84		$\vdash$	┢	-	-	_			_
ŀ		85		-	-	-	$\vdash$				
1		86		-	-	-	H	_			
ŀ	-	87			$\vdash$		$\vdash$				
ł		88	_		-	-	$\vdash$				
ł		89	_	_	$\vdash$	-		_	_	$\dashv$	
ł		90		-	<del> </del>	┢			_	Н	
ŀ		91				┢┈	-				
ŀ		92		-		-	$\vdash$			-	-
ŀ		93	-		<del>                                     </del>	-	$\vdash$		$\vdash$	-	-
ł		94		-		-	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	
·ŀ		95			$\vdash$	-			$\dashv$		$\dashv$
ŀ		96	-		$\vdash$						$\dashv$
ŀ		97			-	-	$\vdash$	-		-	
ŀ		98			<u> </u>		$\vdash \vdash$	$\dashv$	-		-
ŀ		99	-		$\vdash$			-	$\dashv$	$\dashv$	
t		100			$\vdash$				$\dashv$	$\dashv$	一
·		-			_				1	- 1	- 1

CI	aim	Π	Date									
				T	Γ		Т	Т	Т	Ţ		
<u></u>	Original											
Final	<u>:</u> E	l	ı	ı			j					
	0									ſ.,		
	101		-	┿	$\vdash$	+	+-	╁	t	1		
	101 102 103		T	1	$\vdash$	1	$\vdash$	$t^-$	┿	$\vdash$		
	103			†	$t^-$	T	┢	╁╴	$\vdash$	$\vdash$		
	104		$\vdash$	+-	+	+	$\vdash$	+-	+	+		
-	105	-	$\vdash$	╁	╁	+	╁┈	╁	╁	╁╌		
	106	┢	-	╁	╁	+	┼	╁	$\vdash$	-		
-	107	-	$\vdash$	╁	1	-	+-	⊢	$\vdash$	+		
-	108	-	├	╁	╁	+-	$\vdash$	╁	╁	+		
	109	⊢	⊢	╁	╀	╁	├	╁	╀			
	109	_	-	╁	┼	+	⊢	┼	┼	$\vdash$		
<u> </u>	110	├-	<del> </del>	Ͱ	┼	_	Ͱ	├	├-	↓		
$\vdash$	111	<u> </u>	<b></b>	├-	+-	$\vdash$	⊢-		-	<del>                                     </del>		
	112		$\vdash$	-	ـ		<u> </u>	╄	₩	Н		
	113	<u> </u>	-	1-	<del> </del>	-	<u> </u>	₩	1			
$\vdash$	114	<u> </u>	⊢		<b> </b>	1	<u> </u>	-	1	Ш		
$\vdash$	115	<u> </u>	<u> </u>	├-	↓	1	<u> </u>	<u> </u>	1	Ш		
$\vdash$	116	<u> </u>	ļ	<del> </del>	<u> </u>	1	<u> </u>	-		Ш		
L	117	<u> </u>	<u> </u>	ऻ	<del>  _</del>	ــــ	_	<u> </u>	<del> </del>	Ш		
	118			<u> </u>		1_	_		_			
	119			<u> </u>	╙			<u> </u>	_			
$\perp$	120		_	L		L	L.		L	Ш		
	121		_			L	L.	_		Ш		
	122 123			┖		<u></u>	_	L	<u> </u>	Щ		
	123			<u> </u>		_	<u> </u>	┖	_			
	124 125 126				_			L	_	Ш		
	125		_		L_	<u> </u>		L	<u> </u>	Щ		
-	126			_		ļ			<u>L</u>			
$\vdash$	127 128 129		ļ	<u> </u>		┖				Ш		
	128		_	L	_	L	_			Ш		
	129			_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	130 131		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		lacksquare	L	Ш		
	131					Ш			_	Ш		
	132			<u> </u>	<u> </u>	L						
	133 134		<u> </u>	<u> </u>		_	Ш.	<u> </u>		Ш		
<u> </u>	134			<u> </u>	<u> </u>					Ш		
	135 136			_	<u> </u>	Ш				Ш		
	136			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L	Ш		
$\sqcup \sqcup$	137			L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ш		
$\sqcup \sqcup$	138 139								<u> </u>	Ш		
	139			L		Ш		L				
$oxed{oxed}$	140			•		Ш						
igsquare	141				L			<u> </u>	L			
<b></b> _	142				L	Щ			<u> </u>	Ш		
	143				<u> </u>	Ш			Ш	Ш		
	144			<u> </u>	<u></u> ;	Ш		Щ	Ш			
	145					Ш						
	146					Ш				Ш		
	147									Ш		
	148		_							Щ		
	149	_				$\sqcup$				$\Box$		
	150	l										